TOSHIBA

Stampanti industriali di nuova generazione

Serie BX410T



Libera il potenziale dell'etichettatura

La nuova era della stampa industriale

La serie BX410T, sviluppata basandosi sullo stesso hardware che ha contribuito al successo del modello precedente, vanta una potente CPU dual-core che gestisce il rivoluzionario sistema operativo Toshiba A-BRID, offrendo una soluzione intelligente basata su cloud che assicura un funzionamento senza problemi, anche nelle situazioni più impegnative. La serie di stampanti industriali BX410T coniuga l'eccellenza dell'hardware con l'innovazione tecnologica.

La tradizione incontra l'innovazione

- BX410T combina un hardware collaudato con una CPU dual-core che esegue sia un sistema operativo in tempo reale sia un sistema operativo Linux, creando l'ecosistema A-BRID.
- A-BRID OS fonde la tecnologia delle stampanti multifunzione con quella delle stampanti di etichette, consentendo applicazioni IT innovative.

Produttività senza pari

- La rinomata affidabilità dell'hardware e la lunga durata delle testine di stampa assicurano tempi di fermo minimi e un costo totale di possesso (TCO) senza precedenti.
- La tecnologia save ribbon di Toshiba e l'eccezionale lunghezza dei nastri prolungano il tempo operativo senza richiedere alcun intervento da parte dell'operatore.

Esperienza utente straordinaria

- Nuove funzioni come il rilevamento integrato dell'approssimarsi dell'esaurimento delle etichette e il display a colori semplificano le normali attività operative.
- Le funzioni utente basate su codice QR consentono di collegare i dispositivi mobili alla stampante o di contattare le risorse di assistenza, come gli help desk.

Analizzatore RFID integrato e codifica diretta

 L'architettura del sistema A-BRID consente di eseguire direttamente sulla stampante alcune applicazioni, tra cui l'analizzatore Toshiba RFID.



La stampante diventa un hub di etichettatura

- Le app incorporate trasformano le stampanti in stazioni di stampa autonome che ricevono i dati direttamente dagli scanner di codici a barre o dalle tastiere, eliminando la necessità di una postazione di lavoro.
- La sicurezza è fondamentale: solo le app inserite nelle white list, testate e certificate da Toshiba, potranno essere eseguite su A-BRID.

Flotta sotto controllo, ovunque

- e-BRIDGE CloudConnect, l'infrastruttura di servizi cloud proprietaria di Toshiba, gestisce contatori e registri e distribuisce automaticamente il firmware.
- SOTI Connect consente di visualizzare, gestire e supportare la flotta di stampanti in modo centralizzato.

Integrazione semplificata

- Stampa PDF nativa con selezione automatica dei linguaggi stampante preesistenti.
- La clonazione della stampante consente di copiare facilmente le configurazioni dispositivo da una stampante all'altra.

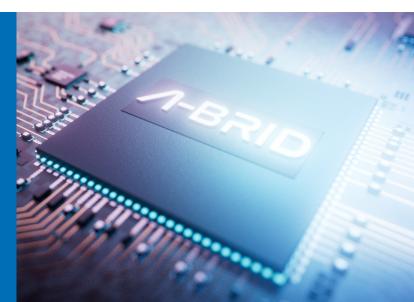
Collegamento e stampa

 La stampante assicura la massima libertà di collegamento, spaziando dalle porte USB e LAN standard al modulo Wi-Fi opzionale.

A-BRID - Potenziamento dell'etichettatura intelligente

Progettata per le stampanti di nuova generazione, la CPU multicore, in abbinamento con l'architettura A-BRID OS, inaugura una nuova era di connettività, personalizzazione e integrazione.

- Stampa PDF in tempo reale con rotazione e ridimensionamento automatici
- Facile conversione dei dati per una perfetta integrazione
- Emulazione automatica per il rilevamento automatico del linguaggio stampante
- · Cloud ready: e-BRIDGE CloudConnect e SOTI Connect
- Implementazione semplificata del dispositivo con clonazione della stampante
- Interfaccia web che elimina la necessità di un software separato
- App incorporate per la stampa autonoma
- Funzionalità estese di connettività, sicurezza e rete



Specifiche

Modelli

BX410T-GS02

Risoluzione 203 dpi (8 dot/mm)

BX410T-TS02

305 dpi (12 dot/mm) Risoluzione

Generali

Testina di stampa Near edge

Metodo di stampa Termica diretta / trasferimento termico

Dimensioni (LxPxA) 278 x 460 x 310 mm

Interfaccia utente LCD a colori, 2 LED, 11 tasti

5°C - 40°C / 25 - 85% di umidità relativa (RH) Temperatura/

umidità operativa senza formazione di condensa

Temperatura/umidità di

stoccaggio

-40°-60°C / 10 - 90% di umidità relativa (RH)

senza formazione di condensa

Alimentazione AC 100 - 240 V, 50/60 Hz

Stampa

Riflettente, trasmissivo Sensore Velocità di stampa max. 356 mm/secondo (14 ips)

Larghezza di stampa max. 104 mm

Lunghezza di stampa

Batch 6 - 1.496 mm 21.4 - 1.492 mm Spellicolamento 21,4 - 1.496 mm

Codici a barre EAN8, EAN13, JAN8, JAN13, UPC-A, UPC-E,

NW7, CODE 39, Code 93, ITF, MSI, Code 128 EAN 128, Industrial 2 of 5, POSTNET, RM4SCC, KIX-code, GS1 DataBar, USPS Intelligent mail,

Customer Barcode

Codici 2D Data Matrix, PDF417, MaxiCode, QR Code, Micro

QR Code, Micro PDF417, CP Code, AZTEC Code,

GS1 QR Code, GS1 Data Matrix

Bitmap, Outline, Price, TTF opzionale, OTF, Font

Writable character

Nastro

Larghezza nastro max. 112 mm Dimensioni anima nastro 25,7 mm (±0,2 mm) 600 m, 800 m Lunghezza nastro max. Diametro nastro max. 90 mm

Rilevamento 30 o 70 m selezionabile

approssimarsi fine

etichette

Supporti

Allineamento Centrato 22 - 120 mm Larghezza del supporto Spessore etichetta 0.13 - 0.17 mm Diametro interno del 76,2 mm

rotolo

Diametro esterno del rotolo max. 200 mm

Tipo di supporto Etichette e carta Vellum, carta patinata opaca,

carta patinata lucida, materiale sintetico, materiale in PET, materiali in poliammidé

Formato del supporto Rotolo, modulo continuo

Rilevamento approssimarsi fine etichette

Regolabile, es. 10% rimanente

Sistema operativo A-BRID

Dual core, 1,0 GHz A-BRID dual OS Sistema: Basato su Linux Motore di stampa: RTOS Memoria RAM 1 GB, ROM 8 GB

Espansione di memoria Tramite unità USB

Applicazioni incorporate SDK per applicazioni personalizzate, ad esempio per la stampa autonoma

Convertitore dati di Conversione o correzione automatica dei dati

stampa

Stampa automatica di file PDF, rotazione Stampa PDF automatica, ridimensionamento automatico

Software e connettività

Emulazione Rilevamento automatico di TPCL, ZPL II, DPL,

SBPL PDF

Driver di stampa Windows 11/10, Windows Server 2022/2019.

SAP, driver CUPS per Linux, macOS

SDK iOS, Android, Windows, Java

Interfaccia USB 2.0 HS (USB host/HID support), LAN

10/100/1000 BaseT, RS232(1), WLAN 802.11ac/a/b/g/n/ax $^{(1)}$, Expansion I/O $^{(1)}$

Linguaggio di programmazione

Software per etichette NiceLabel gratuito, BarTender UltraLite Gestione dispositivo IoT SOTI Connect, e-BRIDGE CloudConnect

Accessori opzionali

Taglierina a disco, taglierina rotante, modulo spellicolatore, modulo save ribbon, guida supporti esterno, RS232, Wireless LAN, EX I/O, kit UHF RFID, kit HF RFID, Real time clock

(1) Opzionale





RFID(1)

Modulo RFID UHF (EPC Gen2) opzionale

HF (ISO15693, ISO14443 Type A) opzionale

Analizzatore RFID Analizzatore RFID integrato

Informazioni su Toshiba Tec

Toshiba Tec Corporation fa parte del Gruppo Toshiba, che opera in vari settori ad alta tecnologia.

Toshiba Tec Corporation è un fornitore leader di prodotti tecnologici con numerose applicazioni nell'industria, nella logistica, nel commercio, nella sanità e nei servizi. Con sede in Giappone e oltre 70 uffici e filiali in tutto il mondo, Toshiba Tec Corporation aiuta le aziende a trasformare il modo in cui creano, archiviano, condividono, gestiscono e visualizzano le informazioni.

Toshiba Tec Italia Imaging Systems è la filiale italiana di Toshiba Tec Corporation. Il suo core business è focalizzato sulla proposta di apparecchiature di stampa d'ufficio e industriale e di soluzioni per la gestione dei documenti.

Per ulteriori informazioni, contattare:

Toshiba Tec Italia Imaging Systems SpA

e-mail channel.marketing@toshibatec-tiis.com

Sito web www.toshibatec.it

Graficadue sas Via Gramsci, 4 20090 Trezzano sul Naviglio (MI) info@graficadue.com www.graficadue.com

